

כניסת משתמש

המטרה

1. הצגת תבנית קובץ. הכיתוב **שלום אורח** + כפתור **התחבר**
2. לחיצה על הכפתור מציגה טופס ובו בקשה לשם המשתמש וסיסמה + לחצן **שלח**
3. איתור המשתמש:
 - 3.1 נמצא המשתמש: התבנית משתנה ל**שלום <שם המשתמש>** וכפתור **התנתק**
 - 3.2 לא נמצא: העברה לדף חדש: הודעה: משתמש לא קיים במערכת
- כפתור: **נסה שנית** המחזיר לדף כניסת משתמש
- כפתור: **רישום למשתמש חדש** המעביר לטופס רישום
4. בכל דפי האתר יופיע **שלום <שם-משתמש>** + כפתור **התנתק**.
5. לחץ המשתמש על כפתור **התנתק**, חזרה לשלב 1.

הביצוע

1. כפתור **כניסת משתמש רשום**.
 - לחיצה על הכפתור מציגה טופס ובו בקשה לשם משתמש וסיסמה.
 - המשתמש ממלא פרטיו ושולח.
2. מופעל דף jsp ובו מופעלת שאילתת select המנסה לאתר את המשתמש לפי שם וסיסמה.
 - נמצא משתמש - נוצר עבורו אובייקט Session.
 - לא נמצא משתמש, יוצג דף ובו הודעה **משתמש לא נמצא**.
 - ניתנת למשתמש האפשרות לנסות שנית ← חזרה לשלב 1
 - או להירשם למערכת (למשתמש שטרם נרשם) ← דף רישום פרטים.
3. לכל אחד מדפי האתר מוסיפים בתחילת הדף קטע קוד jsp:
 - אם קיים אובייקט Session למשתמש זה, תופיע ההודעה **שלום <שם-משתמש>** וכפתור **התנתק**
 - אם לא קיים אובייקט Session ימשיך להופיע **שלום אורח** וכפתור **התחבר**.
4. כשהמשתמש לוחץ על כפתור **התנתק** יתבצעו הדברים הבאים:
 - א. חיסול אובייקט Session של המשתמש
 - ב. חזרה למצב **שלום אורח** וכפתור **התחבר**.